

U013288-1

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

(11) N° de publication :

(A n'utiliser que pour les
commandes de reproduction).

2 521 937

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

(21)

N° 82 02825

REF (54) Véhicule de sport sur neige.

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

(51) Classification internationale (Int. Cl. 3) B 62 B 13/04; A 63 C 5/00.

PARIS

(22) Date de dépôt 19 février 1982.

(33) (32) (31) Priorité revendiquée :

DEMANDE

DE BREVET D'INVENTION

(41)

Date de la mise à la disposition du

public de la demande B.O.P.I. — « Listes » n° 34 du 26-8-1983.

(71) Déposant : TRANVOIZ René et CLEMENT Claude. — FR.

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

(51) Classification internationale (Int. Cl. 3) B 62 B 13/04; A 63 C 5/00.
(72) Invention de : René Tranvoiz et Claude Clément.

(22) Date de dépôt 19 février 1982.

(33) (32) (31) Priorité revendiquée :

(73) Titulaire : Idem (71)

DEMANDE

(74) Mandataire : **DE BREVET D'INVENTION**

(41)

Date de la mise à la disposition du

public de la demande B.O.P.I. — « Listes » n° 34 du 26-8-1983.

(71) Déposant : TRANVOIZ René et CLEMENT Claude. — FR.

INSTITUT NATIONAL

D EL728211454US Vente des fascicules à l'IMPRIMERIE NATIONALE, 27, rue de la Convention — 75732 PARIS CEDEX 15

(22)

Date de dépôt

Priorité revendiquée :

1

L'invention consiste en un véhicule glissant sur la neige sur un ski avant et arrière (PL.1.5) montés sur un cadre (9) porteur, sur lequel est prévu une monofourche (4) avant avec ressort et amortisseur.

- 5 Un amortisseur arrière (20) reliant la partie supérieur du cadre sous la selle (21) à la partie inférieur (24) du cadre articulé solidaire grâce à un axe (25) monté sur silembloc.

Les supports (3) des skis sont eux reliés au cadre par un axe (26) monté sur silembloc qui assure l'inclinaison du ski
10 et sa souplesse sur les bosses .

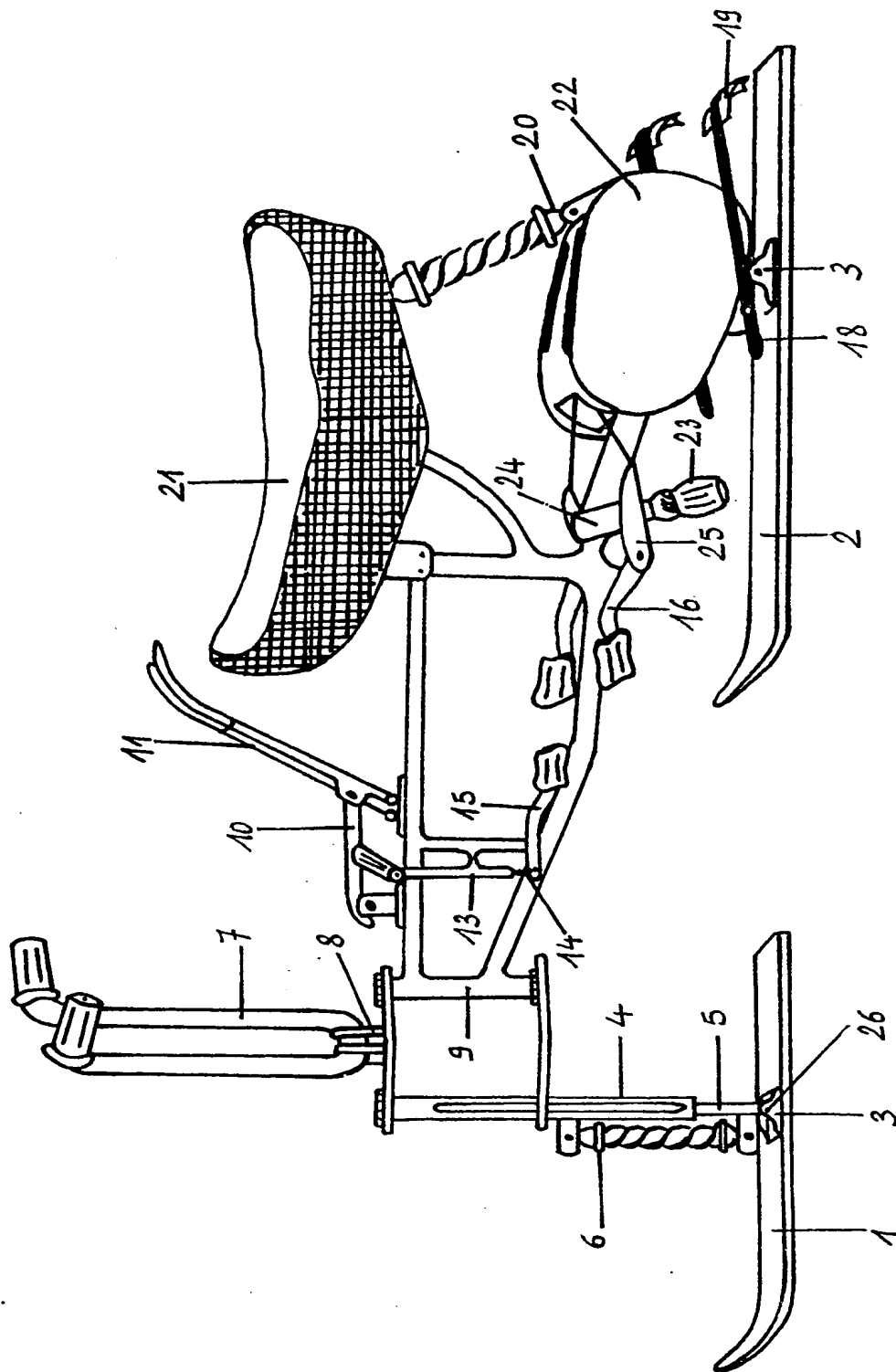
Le freinage (PL.2.3) est assuré par des pédales (16) droite et gauche qui commandent un levier (29) par l'intermédiaire d'une tige réglable (17) qui actionne le bras (18) muni d'une spatule (19) qui pénètre dans la neige.

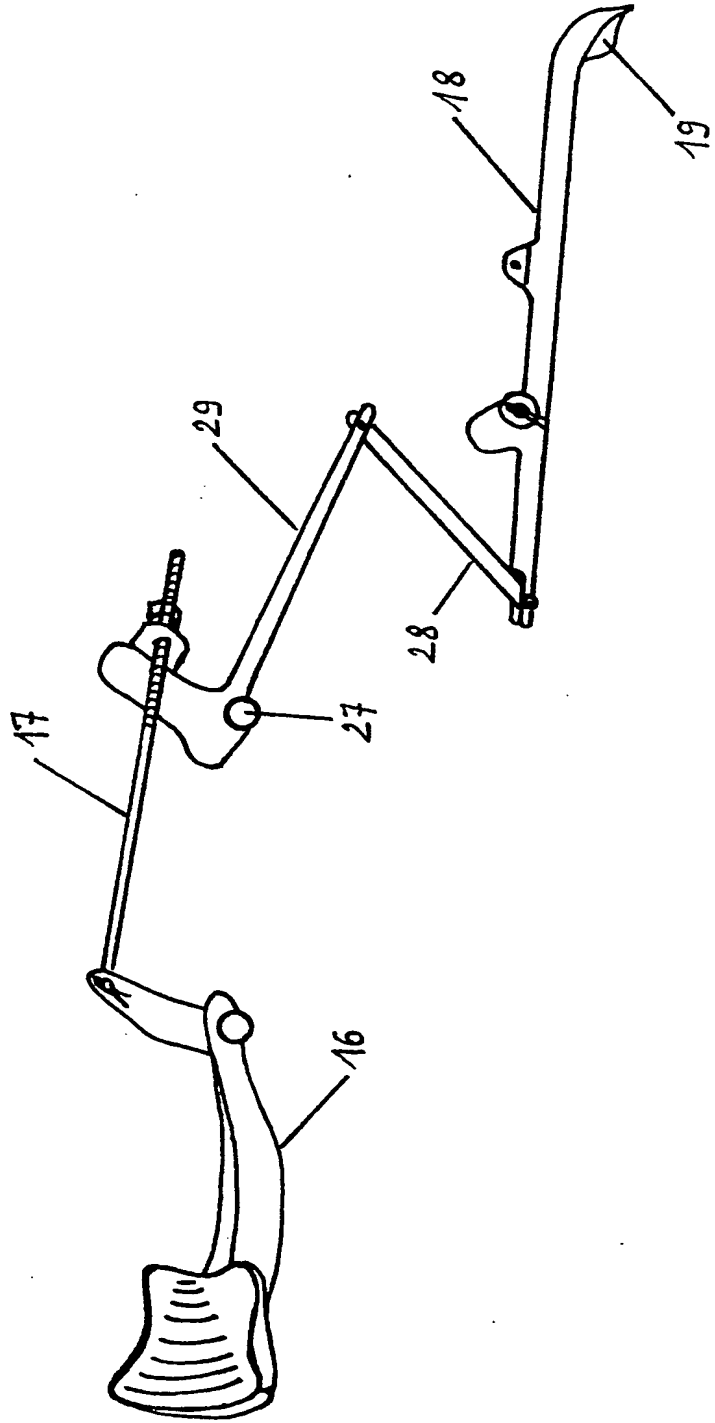
- 15 On peut s'aider dans les virages avec les freins droit et gauche les carters protege le système de freinage.

Un système pour permettre d'utiliser les remontées mécaniques à accrochage d'une fourche (11) d'un levier (10) d'une butée d'arrêt (12) d'un guide (13) d'une pédale pour le déclenchement
20 d'une poussée (14) sur le levier.

Deux repose-pieds (23) une selle biplace pour le confort un guidon (7.PL.3.3) sur la fourche à l'aide de deux cavaliers (8).

- 1) Vehicule de sport sur neige caractérisé en ce qu'il est composé par un chassis (9) portant des skis arriere et avant(1) monté sur un guidon de direction le chassis étant muni de système d'amortissement d'un système de freinage et d'un système d'accrochage à un remontée mécanique par accrochage.
- 2) Véhicule selon revendication (1) caractérisé en ce qu'il est muni d'une suspension arriere articulé au milieu bas du chassis (24) et d'un amortisseur (20) fixé à la selle.
- 3) Véhicule selon revendication 1 et 2 caracterisé en ce qu'il est muni d'un système de freinage consistant en spatules (19) actionnés indépendamant par des pédales (16) et un système de levier.
- 4) Véhicule selon l'une des revendications précédentes caractérisé en ce qu'il peut être accroché à une remonté mécanique par accrochage par une fourche (11) déverrouillable par une pédale (15)





PL 13-3

2521937

